1 Trompe à eau en polypropylène

Kartell

PP.
Cette pompe travaille jusqu'à des pressions de 10 Kg/cm2. Avec clapet anti-retour intégré éliminant tout reflux en cas de diminution de la pression. Complétement demontable pour faciliter le nettoyage.

Description	UC	Référence
Trompe à vide	1	**9.303 031**
Raccords pour trompe à vide (paquet de 5)	1	**9.303 032**

2 Trompe à eau en polypropylène

BRAND

PLASTIBRAND®. En polypropylène (PP).
A pression finale constante et à haute capacité d'aspiration. Faible consommation d'eau.
Raccordement au réseau d'eau grâce à de nombreux adaptateurs fournis. Raccords de réduction sur demande.
Température d'utilisation maximum 80°C. Résistance chimique élevée, contact avec matériaux type PP, FKM et PTFE.
Sécurité de fonctionnement améliorée par un clapet anti retour .

Comprend:
Trompe à eau
Raccord à l'alimentation d'eau : Ecrou R 3/4", raccord de réduction R 1/2" et raccord pour tuyau (olive) à Ø externe de 10 - 12 mm.
Raccord à vide : Olive à Ø externe de 6 - 9 mm, indévissable avec bouchon fileté GL 14.

Caractéristiques techniques à 3,5 bars de pression d'eau et à une température de 12°C:

Consommation d'eau:	190 l/h
Vide limite:	16 mbars
Débit en air:	400 l d'air/h

Type	UC	Référence
Trompe à eau	1	**9.303 125**

3 Trompe à eau en verre BISTABIL

BRAND

DURAN®.
Construction robuste. Raccordement à l'eau en GL 18. Raccordement au vide par olive de Ø 11 mm.

Adaptateur de filetage GL 18 avec écrou R 3/4" en PP et joints (joints toriques 15 x 3 mm et 10 x 3 mm) en caoutchouc nitrile (NBR).

Caractéristiques techniques à 4,5 bars (pression d'eau absolue) et 12°C de température .

Consommation d'eau:	environ 340 l/h
Pression finale:	16 mbars
Débit d'air aspiré (pression atmosphérique):	950 l d'air/h

Type	UC	Référence
Trompe à eau	1	**9.303 033**
Adaptateur de filetage	1	**9.303 035**

1

1 Trompe à eau

Entièrement en nickel plaqué. Avec clapet anti-retour et adaptateur. *Usbeck*

Description	UC	Référence
Trompe à eau	1	**9.303 000**
Tuyau à action rapide pour trompe à eau	1	**9.303 001**

2

2 Aspirateur de liquide QuickSip BT

Le dispositif d'aspiration QuickSip BT est idéal pour éliminer les liquides surnageants par aspiration sûre et rapide (en biologie, médecine...) *BRAND*
Elimination possible de nombreux milieux divers, comme les tampons biologiques, milieux de culture, solvants polaires, solutions aqueuses, sels organiques et inorganiques.

Avantages:
- Elimination sûre de liquides surnageants
- Pas de pompe à vide nécessaire
- Réglage du vide sans effort avec l'unité Cell-cultureTM
- Convient aux pointes de pipettes, pipettes capillaires et pipettes Pasteur
- Démontage en quelques secondes pour nettoyage facile
- Adaptateur et tuyau d'aspiration de l'unité de cell-cultureTM autoclavables, unités de dosage et de pompage non autoclavables.

L'aspirateur QuikSipTM est livré en standard avec une unité de pipetage à 1 canal pour l'aspiration de liquides à partir de microtubes, tubes à essais.
En option : unité de pipetage à 8 canaux pour l'aspiration de liquides à partir de plaques de microtitration (en PP, autoclavable à 121°C).

Livré complet avec unité Cell-cultureTM, mode d'emploi, unité de dosage de rechange, 2 adaptateurs PP (GL 45/32 et GL 45/S40).

Type	UC	Référence
Aspirateur QuikSip BT	1	**9.777 015**
Unité de pipetage à 8 canaux	1	**9.777 016**

3

3 Aspirateur de liquide EcoVac

Pour une aspiration fiable et confortable des surplus de liquides. Autoclavable. Avec flacon de rétention en PP incassable, dispositif d'aération, filtre de sécurité et 5 m de tube en silicone. Le branchement de tuyaux sur le flacon est facile grâce à 2 raccords rapides. Lorsque l'on débranche les tuyaux, ces raccords se ferment automatiquement et isolent de façon hermétique le produit dans le flacon. Pompe à vide et interrupteur au pied en option. *schuett-biotec*

Type	Capacité l	UC	Référence
Système EcoVac 2	2	1	**9.777 000**
Système EcoVac 4	4	1	**9.777 001**

Accessoires pour système d'aspiration sécurisé EcoVac

Pompe à vide EcoVac. *schuett-biotec*
Silencieuse. Débit 4 l/min., vide 300 mbar, avec interrupteur lumineux et câble de connexion 1 m. Dimensions (l x h x p) : 80 x 60 x 160 mm. 230 V, 50/60 Hz.

Type	UC	Référence
Pompe à vide	1	**9.777 005**
Interrupteur à pied	1	**9.777 008**
Filtre de sécurité	2	**9.777 009**
Flacon de remplacement 2 l avec 2 bouchon à vis autobloquants inclus	1	**9.777 007**
Flacon de remplacement 4 l avec 2 bouchon à vis autobloquants inclus	1	**9.777 010**

1 Système de pompage BioChem-VacuuCenter BVC 21 NT et BVC 21 NT VARIO

Système professionnel d'aspiration de liquides surnageants dans les domaines de la chimie, biochimie, biologie et médecine. Simple à manipuler. Avec adaptateurs pour diverses pointes et pipettes. *VACUUBRAND*

- Aspiration puissante ou douce pour récupération précise de liquides surnageants jusqu'au microlitre.
- Contrôle de vide automatique sans aide d'une pédale à main ou au pied.
- Contrôle continu de l'aspiration (modèles VARIO). Vide variable pour aspirations douces ou fortes.
- Pompe à vitesse contrôlée pour une opération silencieuse et en douceur.
- Le tube d'aspiration peut être remplacé sans perdre de vide grâce à un système d'auto-fermeture et de couplage rapide.
- Double connecteur pour usage secondaire, réduisant le coût de l'investissement.

BVC 21 NT et BVC 21 NT VARIO fournis complets avec pompe de chimie à membrane. BVC 01 fourni sans pompe, à raccorder à un système de vide existant ou à un réseau de vide VACUUBRAND.

Dimensions (lxpxh): 275 x 450 x 520 mm
Alimentation secteur: 230 V ~ 50-60 Hz

Type	Poids kg	Alimentation secteur	UC	Référence
BVC 01	4,0	CEE	1	**9.882 972**
BVC 01	4,0	CH	1	**9.882 973**
BVC 21 NT	11,8	CEE	1	**9.881 375**
BVC 21 NT	11,8	CH	1	**9.881 376**
BVC 21 NT VARIO	14,0	CEE	1	**9.881 377**
BVC 21 NT VARIO	14,0	CH	1	**9.881 378**

2 BioChem-VacuuCenter BVC 21 NT et BVC 21 NT VARIO

VACUUBRAND

Type	UC	Référence
VacuuHandControl (VHC) avec tuyau	1	**9.882 974**
Flacon de récupération VacuuTransContainer VTC	1	**9.882 976**
Accouplement rapide pour connexion à VHC-VTC	1	**9.882 978**
Filtre de protection 0,2 mm, hydrophobe, avec tuyau	1	**9.882 979**

Pour la connexion d'un deuxième jeu, commander les références 9.882 974 et 9.882 978.

3 Dessiccateur en verre DURAN ®

DURAN®. Verre transparent. A rodage plan. Couvercle à bouton. Sans disque ou plaque. A vide étanche. *DURAN Group*

DN	Hauteur mm	UC	Référence
100	187	1	**9.042 019**
150	252	1	**9.042 031**
200	309	1	**9.042 038**
250	357	1	**9.042 043**
300	433	1	**9.042 047**

4 Dessiccateur à vide en verre DURAN ®

DURAN®. DIN 12491: Verre transparent. Avec robinet Novus au niveau du couvercle. A rodage plan. Sans dique ou plaque. A vide étanche. *DURAN Group*

DN	Hauteur mm	Tube RIN	UC	Référence
100	174	24 / 29	1	**9.042 119**
150	239	24 / 29	1	**9.042 131**
200	296	24 / 29	1	**9.042 138**
250	344	24 / 29	1	**9.042 143**
300	420	24 / 29	1	**9.042 147**